Index of Claims

Appl	licatio	n/Cont	rol No
------	---------	--------	--------

09/754,465

Examiner

Calvin L. Hewitt II

GRAY ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

3621

✓ Rejected= Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			1				_		ш	<u> </u>	_
Cla	aim	Date									1
		$\vdash$	<u> </u>								1
<u></u>	Original	6									l
Final	ġ	3/31/07						ĺ			l
<u></u>	ō	8	l	i	1						ŀ
		1	┝	╫	╁	╁╴	╫	-	$\vdash$	-	ł
<del>                                     </del>	1 2 3 4 5 6 7 8	┞	_	╁	+	+	╁	╁	╁┈	+	ł
<b></b> -	3	1.7	┝	╁╴	╁┈	+	╁╌	╁	╁	┢	ł
	4	√ √ √		╁╌	+-	+	╫	╁	┢	<del>                                     </del>	ł
	5	1./	H	┼╌	╁	+	╁	<del>                                     </del>	╁	╁	ł
	6	V	H	╁	╁	╁	$\vdash$	+-	╫	$\vdash$	ł
	7	$\vdash$	-	$t^{-}$	+	+	+-	┢	<del> </del>	-	ł
	8	╁	-	†	十一	╁	+-	┢╌	<del> </del>	<del>                                     </del>	1
	9	├	┢	╁	╁	+-	╁	╁╌	├─	-	1
	10	$\vdash$	┢	╁╌	╁	╁	╆	╁─	-	$\vdash$	ł
	11	$\vdash$	<u> </u>	╁	╁╌	╁	╁	$\vdash$	╀─	-	ł
	12	╁	$\vdash$	╁╴	+-	╁─	+	┝	╫─	┢	ł
	10 11 12 13 14 15 16 17	-	$\vdash$	+-	+	+-	+-	$\vdash$	+-	$\vdash$	1
<del></del>	14		$\vdash$	+	+	+-	$\vdash$	1-	+-		1
<b></b> -	15		_	+	╁╾	╁	╁	├─	-		
- <del></del> -	16		-	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		
_	17		-	╁	╁	╫	├	┢	<del> </del>	<del>                                     </del>	
	18	-		$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	╁╾	┢		
	19	├─		$\vdash$	╁╌	╁	$\vdash$	╁╌	-		l
_	19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	$\vdash$		╁	+	┼─	┼	┢	-	$\vdash$	
	21	<del>                                     </del>		╁	+-	╁	$\vdash$		+-		
	22	╁╌	_	╁	╁╌	┼-	╁			-	
	23			╁	$\vdash$	╁─	╁	├╌	┢	$\vdash$	
	24	-	_	+-	┼	╁		-	-		
	25	$\vdash$	_		╁╴	╁╌	┢	_			
	26			1	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>		╁	Н	
	27	H	_	╁	+	┼─	┢	┝╌	-	Н	
	28	H		╁	+	╁╾	$\vdash$	-	-	Н	
	29			$\vdash$	1-	+	$\vdash$	_		Н	
	30	Н			-			$\vdash$		$\vdash$	
	31	180								$\vdash$	
	32				$\vdash$			-		Н	
	33	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>		$\vdash$	
	34	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	
	35	$\vdash$	_		t	$\vdash$	$\vdash$		_	Н	
	36	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$		Н	
	37	$\vdash$		$\vdash$	t	$\vdash$			<u> </u>	H	
	38	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			${oldsymbol{ extrm{H}}}$	
	39	<b>√</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н	
	40	<b>V</b>		$\vdash$			$\vdash$			$\dashv$	
	41	Ť	ti ii		100	4	15.1				
	42	+					-		-	$\dashv$	
	43	-		-						$\vdash \vdash$	
	44	$\dashv$		-	<del>                                     </del>		Н		_	$\vdash \vdash$	
	45	$\dashv$					$\vdash \dashv$	-	-	$\vdash$	
	46	-		_	$\vdash$		$\vdash$				
	47			-	$\vdash$				-	$\dashv$	
$\dashv$	48	+	_		<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	
$\dashv$	49	┰	-		-	$\vdash$		$\dashv$			
$\dashv$	50	-+	_	_	-	$\vdash$				$\dashv$	
	JŲ										

CI	Claim			Date									
Final	Original												
	51			T		T							
	52			T	1				T	$\vdash$			
	53		T	T	1	1	1	T	╈	✝			
	54		T	1	1	<b>T</b>	1	T		T			
	55	1				1		T					
	56					T	T	1		1			
	57								1	T			
	58				T					T			
	59									Τ			
	60								Τ				
	61 62												
	62												
<u> </u>	63 64	<u> </u>		<u> </u>									
<u> </u>	64	<u> </u>	<u> </u>	_				<u> </u>	<u> </u>				
	65	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		<u> </u>	L				
-	66	_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	ļ_	_	╙	<u> </u>	1_			
ļ	67	├	<b> </b> _	╄-	┞	↓_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			
	68	_	↓_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ			
	69 70 71	_	<u> </u>	↓_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	ŀ			
	70	ļ.		↓_	_	ļ_	┞	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
<u> </u>	71	<u> </u>	<u> </u>	↓_	_	├	<u> </u>	ļ	┞_	<u> </u>			
-	72	├		ļ		ـ		ļ.,	_	_			
<u> </u>	72 73 74 75	┡	_	-	├	╀	┡	<del> </del>	ļ	ļ_			
	75	<del> </del>		-	-	┝	-	├-		<u> </u>			
-	76	⊢		⊢	1	-	├	<b>├</b> ─	├	<del> </del>			
$\vdash$	77	$\vdash$	├	-	<del> </del>	┢	╁	├	$\vdash$	┢			
-	78		-		-	$\vdash$	├	╁	H	├			
	79		-	┝		<del>                                     </del>	-	-	-	-			
-	80				-	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	-			
	81						7 7			10			
	82		_				_						
1	83	一			_			$\vdash$	一				
	84					<u> </u>	┢			_			
	85						Ι.						
	86					<u> </u>							
	87					Г							
	88												
	89												
	90												
	91				L	4							
	92				<u> </u>								
<u></u>	93			<u> </u>	<u> </u>								
<u></u>	94			L.	<u> </u>	Ш	L.,						
<u></u>	95			<u> </u>	_	<b> </b>				Щ			
<u> </u>	96			<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	$\square$			
	97			<u> </u>	<u> </u>	Щ				$\square$			
<b> </b>	98	$\dashv$			ļ	Щ	-			$\square$			
<b> </b>	99	$\dashv$	_			Щ							

100

Tell     Tell <td< th=""><th>CI</th><th colspan="10">Date</th></td<>	CI	Date									
102   103     104   105     106   107     108   109     110   111     112   113     114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     144   144     145   146     147   148     149   149					,						
102   103     104   105     106   107     108   109     110   111     112   113     114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     144   144     145   146     147   148     149   149		101		$\vdash$	<u> </u>		╁	╁	<del> </del>	T	
104     105     106     107     108     109     110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		102								Ì	
105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     144   145     148   149		103									
106     107     108     109     110     111     112     113     114     115     116     117     118     119     120     121     122     123     124     125     126     127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		104				<u>'</u>	_			L_	Ш
107		105	<u> </u>		<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
108   109     110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149	_	106	<u> </u>	_	├-	_	┺		<del> </del>	<u> </u>	Ш
109   110     111   111     112   113     114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     144   145     146   147     148   149		107	_	H	┢		╀	├	├	┢	Н
110   111     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     149   149		100			┢	-	-	├-	╁	-	$\vdash$
111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		110		_	<del>                                     </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	┼─		Н
112   113     114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     134   135     136   137     138   139     140   141     142   143     144   145     146   147     148   149		111				-	1	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		H
114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		112					$\vdash$		<b> </b>		П
114   115     116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149	-	113									
116   117     118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		114									
117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		115		L	L	L	<u> </u>		<u> </u>		
118   119     120   121     122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		116		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     148   149		117		<u> </u>	<u> </u>	L	-	ļ	<u> </u>		
121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		110			_	<u> </u>		-	⊢	<u> </u>	$\vdash$
121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		120			-	-	$\vdash$	-	-	_	-
122   123     124   125     126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		121				-	┢╌	-	╁	<del>                                     </del>	$\vdash$
123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		122					╁		┢	$\vdash$	Н
125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     148   149							1	_			Н
126   127     128   129     130   131     132   133     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		124									П
127     128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		125									
128     129     130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149						L.					
129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		127			<u> </u>		_				
130     131     132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149		128			$\vdash$		<u> </u>				$\Box$
131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149						_	-	$\vdash$	_		$\dashv$
132     133     134     135     136     137     138     139     140     141     142     143     144     145     146     147     148     149			(-1)	777	7.3	3.0					
133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     145   146     147   148     149   149		132	$\dashv$					$\vdash$			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			_			_		_			$\dashv$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			T					$\vdash$			ᅥ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149											
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	_						Ш	Щ	_
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			_		$\Box$		$\vdash$				_
141 142 143 144 145 146 147 148 149			_		$\vdash$		_	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\dashv$
142 143 144 145 146 147 148 149								519	CT S	7	
143 144 145 146 147 148 149			-						-		$\exists$
144 145 146 147 148 149					$\dashv$						
145 146 147 148 149			$\dashv$					T			$\dashv$
147 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		145									
148		146									
149			$\dashv$	[	$\Box$						
			_	_	_		Щ			_	
			$\dashv$		$\dashv$	_		_		_	_
		130		1			Ш				